

NOTICE D'INFORMATION SUR LA PROTECTION DES DONNEES

Le Projet FragMent

Le projet FragMent a pour objectif de déterminer l'influence des expositions aux environnements dans la vie quotidienne sur le stress psychologique et physiologique, ainsi que sur les inégalités sociales liées au stress. À travers trois approches distinctes, nous visons à comprendre comment différents facteurs environnementaux et sociaux contribuent au stress, et à identifier les groupes potentiellement plus vulnérables à ces effets. Notre première approche combine questionnaires en ligne et suivi mobile pour mesurer de manière continue les environnements auxquels les participants sont exposés au cours de leurs activités quotidiennes et leur niveaux de stress associés. La deuxième approche utilise des méthodes qualitatives à travers de groupes de discussion citoyen, et la troisième approche consiste en une série d'expériences de réalité virtuelle pour examiner l'impact des environnements urbains sur le stress.

La présente notice d'information vise à vous informer des modalités de collecte, d'utilisation et de protection de vos données personnelles dans le contexte de cette étude.

Nous nous engageons à assurer le traitement de toutes les données personnelles conformément à la législation sur la protection des données applicable. Cela inclut notamment le respect du Règlement Général sur la Protection des Données (« RGPD ») de l'Union européenne, n°2016/679, ainsi que la Loi du 1er août 2018 portant organisation de la Commission nationale pour la protection des données et mise en œuvre du RGPD.

QUELLES DONNÉES PERSONNELLES COLLECTONS-NOUS ?

Votre participation à notre étude implique la collecte et le traitement de divers types de données personnelles, essentiels pour atteindre nos objectifs de recherche. Selon les finalités poursuivies et les approches, nous pouvons être amenés à collecter les données suivantes :

- **Données d'identification** : Votre nom, âge, sexe, nationalité, et autres informations socio-démographiques ;
- **Données de localisation** : Nous collectons des informations sur les lieux fréquentés, incluant votre domicile, votre lieu de travail et vos parcours réguliers, afin d'évaluer l'impact des différents environnements sur votre bien-être ;
- **Données économiques et financières** : Ces données, incluant notamment le niveau de revenu et la profession, nous aident à comprendre comment les facteurs socio-économiques influencent le stress et le bien-être ;
- **Données sur le comportement et la vie personnelle** : Vos habitudes de vie, vos préférences, votre activité physique et vos interactions sociales sont analysées pour étudier leur impact sur votre santé mentale et physique ;
- **Catégories particulières de données** : Avec votre consentement explicite, nous collectons des données sur votre santé physique et mentale via des questionnaires et des mesures physiologiques, afin d'approfondir notre compréhension de l'impact des environnements urbains et de votre mode de vie sur votre bien-être.

QUELS SONT LES OBJECTIFS DU TRAITEMENT ?



Les données collectées seront analysées pour élargir notre compréhension de la manière dont l'exposition aux environnements affecte le stress physiologique et psychologique, ainsi que pour examiner les inégalités sociales liées à ces facteurs de stress. L'objectif est de contribuer à la recherche sur le bien-être psychologique et la santé publique, en tirant des conclusions sur les interactions entre les individus et leurs environnements quotidiens.

En participant à cette étude, vous permettez d'encourager le progrès de la recherche dans le domaine de la santé environnementale et de la psychologie urbaine, permettant notamment d'orienter les futures études et politiques publiques visant à améliorer la qualité de vie dans les espaces urbains.

QUELLE EST LA LICITE DU TRAITEMENT ?

Vos données sont collectées sur base de votre consentement, conformément aux articles 6.1.a et 9.2.a du RGPD. Cela implique que vous choisissiez volontairement de participer à cette étude et que vous pouvez retirer votre consentement à tout moment, sans aucun impact sur vous ou sur les données déjà utilisées dans la recherche jusqu'à présent.

COMMENT LA COLLECTE DE DONNÉES EST-ELLE ORGANISÉE ?

La collecte de données est initiée par une campagne menée par le LISER, combinant la diffusion de communiqués de presse avec une présence active sur les réseaux sociaux, avec le soutien des municipalités et de différents partenaires (e.g., associations, groupement citoyens, etc.) . Cette approche vise à constituer un panel de volontaires souhaitant participer au projet. Après la formation de ce panel, les participants seront invités à prendre part à diverses enquêtes conçues dans le cadre du projet FragMent. Avant de commencer chaque enquête, vous recevrez une notice d'information conçue pour l'enquête à laquelle vous allez participer, ainsi qu'un formulaire de consentement. Suite à la collecte, vos données seront pseudonymisées. Cela signifie que les données d'identification directes seront conservées séparément des données collectées via l'enquête. Les données ainsi pseudonymisées sont par la suite accessibles à l'équipe de recherche du LISER, qui procède à l'analyse des résultats de l'enquête.

QUI EST AUTORISÉ À CONSULTER OU À ACCÉDER À VOS DONNÉES PERSONNELLES ?

L'accès à vos données personnelles est limité aux catégories de personnes suivantes, en fonction de la nature des données et dans le cadre de leurs fonctions respectives :

- Pour les données directement identifiantes (nom, prénom, adresse e-mail) : Seul le personnel autorisé au sein du LISER ont accès à ces informations. Ils utilisent un système de codage pour associer vos données personnelles à un code unique attribué pour l'étude, garantissant ainsi la confidentialité et la sécurité de vos informations ;
- Pour les données pseudonymisées ou agrégées : Ces données sont accessibles à l'équipe de recherche du LISER allant analyser les données. De plus, elles peuvent être partagées, sous forme pseudonymisées ou anonymisées, avec des chercheurs ou des organisations de recherche du secteur public (tels que le LIH, l'Institut Luxembourgeois de Science et de Technologie (LIST), l'Université du Luxembourg, l'Institut National de la santé et recherche médicale (Inserm), etc.) dans le but de répondre aux objectifs de l'étude ou pour des recherches scientifiques futures.

En outre, il se peut que nous fassions appel à des sous-traitants pour la réalisation de ce projet, chargés d'exécuter certains services en notre nom. Lorsque nous engageons de tels partenaires, nous veillons à la conclusion d'un accord de traitement de données entre les parties, établi pour garantir que le sous-



traitant respecte les exigences en matière de protection et de sécurité des données, conformément aux articles 28 et 32 du RGPD.

COMMENT PROTÉGEONS-NOUS VOS DONNÉES PERSONNELLES ?

Le LISER s'engage à assurer que le traitement de vos données personnelles respecte les exigences légales en matière de sécurité. Des mesures techniques et organisationnelles appropriées sont mises en place, adaptées à la sensibilité des données traitées, pour garantir un niveau de sécurité proportionné aux risques de perte, d'accès non autorisé, d'usage frauduleux, de divulgation, d'altération ou de destruction de vos informations.

Vos données sont traitées de manière confidentielle et seront pseudonymisées, c'est-à-dire qu'un code confidentiel remplacera votre nom. Ce code, ne permettant pas une identification directe, sera utilisé exclusivement pour le traitement scientifique de vos données. À aucun moment, votre identité ne sera divulguée dans des documents publics ou à d'autres institutions. La table de correspondance établissant le lien entre le code de référence et votre adresse e-mail sera conservée de manière confidentielle et sécurisée par les membres autorisés du LISER, et ce, séparément des autres données de l'étude. L'accès à cette table de correspondance est limité à un nombre restreint de personnes.

De plus, le LISER applique le principe de séparation des données, stockant les données d'identification d'une part, et les données de recherche d'autre part, dans des espaces de stockage sécurisés distincts, afin de limiter autant que possible les risques de réidentification des participants.

COMBIEN DE TEMPS CONSERVONS-NOUS VOS DONNÉES PERSONNELLES ?

Le LISER s'engage à conserver les données sous une forme permettant votre identification pendant une durée n'excédant pas celle nécessaire au regard des finalités pour lesquelles elles sont traitées. Concrètement, vos données seront conservées pendant une durée n'excédant pas 10 ans à compter de la fin du projet. À l'expiration de ce délai, les données seront anonymisées, rendant votre identification impossible de manière irréversible.

Les résultats de cette étude pourront être communiqués et mis en avant lors de différentes conférences et forums académiques. Nous nous engageons à ne divulguer, exposer ou publier aucune information susceptible de révéler l'identité des participants.

TRANSFÉRONS-NOUS VOS DONNÉES EN DEHORS DE L'UNION EUROPÉENNE ?

Aucun transfert de données en dehors de l'Union européenne ne sera effectué.

QUELS SONT VOS DROITS CONCERNANT VOS DONNÉES PERSONNELLES ?

Vous disposez des droits suivants concernant vos données personnelles, que vous pouvez exercer, dans certains cas, en vous adressant à notre délégué à la protection des données (DPO) à l'adresse suivante : dpo@liser.lu.

- **Droit de retrait du consentement** : Vous avez le droit de retirer votre consentement à tout moment sans aucun désavantage. Cependant, veuillez noter que le retrait de votre consentement après le traitement de vos données n'affectera pas la légalité du traitement effectué avant ce retrait ;



Funded by
the European Union



erc
European Research Council
Established by the European Commission



- **Droit d'accès** : Vous avez le droit de demander l'accès aux données personnelles que le LISER détient à votre sujet ;
- **Droit de rectification** : Si vos données personnelles sont inexactes ou incomplètes, vous avez le droit de demander leur correction ;
- **Droit à l'effacement** : Vous pouvez demander la suppression de vos données personnelles dans certaines circonstances ;
- **Droit à la limitation du traitement** : Vous avez le droit de demander une restriction sur le traitement de vos données personnelles, notamment lorsque les données sont inexactes, le traitement illégal, ou que le LISER n'a plus besoin des données ;
- **Droit d'opposition** : Vous avez le droit de vous opposer au traitement de vos données personnelles, en particulier pour des raisons liées à votre situation spécifique ;
- **Droit à la portabilité des données** : Vous avez le droit de recevoir vos données personnelles dans un format structuré, couramment utilisé et lisible par machine, et de transférer ces données à un autre responsable du traitement.

Si vous n'êtes pas satisfait de la manière dont vos données personnelles sont traitées, vous avez le droit de déposer une plainte auprès de la CNPD (Commission nationale pour la protection des données) en utilisant le formulaire suivant : <https://cnpd.public.lu/en/particuliers/faire-valoir/formulaire-plainte.html>.